

PLANET

I PAVIMENTI MARCA CORONA / MARCA CORONA'S FLOOR TILES



MARCA CORONA 1741
EVOLUZIONE CERAMICA

PLANET I

MADE IN ITALY

Dalla lavorazione artistica della lamiera nasce un prodotto ceramico unico, frutto della maestria artigiana del made in Italy. L'energia dinamica della materia e l'abilità dell'uomo sono l'ispirazione da cui nasce Planet.

From the artistic manufacturing of sheet metal comes a new and unique ceramic product, the result of the expert craftsmanship of the made in Italy.

A travers l'usinage artistique de la tôle naît un produit unique en céramique, fruit de l'habileté artisanale du made in Italy. Planet est né de l'inspiration émanant de l'énergie dynamique de la matière et de l'habileté de l'homme.

Aus der handwerklichen Bearbeitung von Blech entsteht ein einzigartiges keramisches Produkt, ein Ergebnis der Handwerkskunst Made in Italy. Die dynamische Energie der Materie und die Fähigkeit des Menschen sind Inspiration und Quelle aus der Planet entstanden ist.

De la elaboración artística de la chapa nace un producto cerámico único, fruto de la maestría artesana del made in Italy. La energía dinámica de la materia y la habilidad del hombre son la inspiración de Planet.

Традиции художественной обработки металла лежат у истоков создания уникального керамического изделия, воплотившего в себе лучшие черты итальянского ремесленного искусства. Динамичная энергия материала и мастерство человека составили гармоничный симбиоз, из которого родилась коллекция Planet.

UNIQUE

Armonioso e artigianale

Harmonious and artisanal.
Harmonieux et artisanal.
Harmonisch und handwerklich.
Armonioso y artesanal.
армония и красота традиций.

CONTEMPORARY

Dinamico e ineccepibile.

Dynamic and impeccable.
Dynamique et irréprochable.
Dynamisch und tadellos.
Dinámico e intachable.

Динамичность и безупречность стиля.

ARTISANAL

CRAFTSMANSHIP

La tecnologia ceramica va alle origini dell'opera primigenia dei maestri artigiani italiani e interpreta l'essenza della materia in un prodotto contemporaneo, che racchiude tutti i segreti di una storia antica quanto l'uomo.



PLANET DARK

Ceramic technology goes back to its origins, to the dawn of the Italian master artisans and interprets the essence of the material in a contemporary product, encapsulating the secrets of a story as ancient as mankind. **La technologie de la céramique remonte aux origines de l'œuvre primitive des maîtres artisans italiens et interprète l'essence de la matière dans un produit contemporain, qui détient tous les secrets d'une histoire vieille comme l'humanité.** Die Keramik-Technologie geht zum Ursprung der Arbeit der italienischen Handwerksmeister zurück und interpretiert das Wesen der Materie in einem modernen Produkt, das alle Geheimnisse einer Geschichte, die so alt ist wie die Menschheit, enthält. **La tecnología cerámica se remonta a los orígenes de la obra primigenia de los maestros artesanos italianos e interpreta la esencia de la materia en un producto contemporáneo, que encierra en sí todos los secretos de una historia antigua como el hombre. Новые технологии изготовления керамики черпают вдохновение в искусстве итальянских ремесленных мастеров и дают жизнь современному изделию, заключающему в себе все секреты старинного, как сам человек, мастерства.**

WHITE

ICE

GREY

TOBACCO

DARK

Le suggestioni profonde del

COLORE

Cromie intense ispirate ai processi di trasformazione della lamiera. Cinque nuance declinabili su pavimenti e rivestimenti per ambienti moderni e ricercati.


THE INTENSE SUGGESTIONS OF COLOUR. Vibrant colours inspired by the processes that transform sheet metal. Five nuances that can be used on floor and wall tiles for modern and sought-after ambiances.

LES SUGGESTIONS PROFONDES DE LA COULEUR. Tons intenses inspirés aux processus de transformation de la tôle. Cinq nuances déclinables sur sols et revêtements pour espaces modernes et raffinés.

DIE TIEFEN EMPFINDUNGEN VON FARBE. Intensive Farben inspiriert durch Umwandlungsprozesse von Blech. Fünf Nuancen für Böden und Wände für ein ganz modernes und ausgefallenes Ambiente.

LAS SUGESTIONES PROFUNDAS DEL COLOR. Tonalidades intensas inspiradas en los procesos de transformación de la chapa. Cinco matices que se manifiestan en pavimentos y revestimientos para lograr ambientes modernos y sofisticados.

ГЛУБОКАЯ ВЫРАЗИТЕЛЬНОСТЬ ЦВЕТА. Насыщенные цвета навеяны различными процессами переработки металла. Пять оттенков эффектно наряжают полы и стены современных интерьеров.



45X45
18''X18''

60X60 RETT
24''X24'' RECT

30X60 RETT
12''X24'' RECT

45X90 RETT
18''X36'' RECT

75X75 RETT
30''X30'' RECT



Le visioni architettoniche del grande

FORMATO

La selezione di grandi formati rettificati valorizza gli spazi ampi dando continuità agli ambienti.

THE ARCHITECTURAL VISIONS OF THE LARGE SIZE. The selection of large rectified sizes add a touch of glamour to large spaces, lending continuity to any venue.

LES VISIONS ARCHITECTURALES DU GRAND FORMAT. La sélection de grands formats rectifiés valorise les vastes surfaces en conférant une continuité aux espaces.

ARCHITEKTONISCHE VISIONEN DES GROSSFORMATS. Die Auswahl von rektifizierten Großformaten betont die weitläufigen Räume und verleiht den Ambienten Kontinuität.

LAS VISIONES ARQUITECTÓNICAS DEL GRAN FORMATO. La selección de grandes formatos rectificadas valoriza los espacios amplios dando continuidad a los ambientes.

АРХИТЕКТУРНАЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ БОЛЬШОГО ФОРМАТА. Большие ретифицированные форматы подчеркивают глубину пространств и придают им изысканную цельность.



Il fascino versatile delle

SUPERFICI

Nelle finiture reflex e naturale, le superfici possono miscelarsi tra loro adattandosi perfettamente a tutte le tipologie di location.

THE VERSATILE CHARM OF SURFACES. In the reflex and natural finishing, surfaces can be mixed and matched to perfectly fit into any kind of location.

LE CHARME UNIVERSEL DES SURFACES. Dans les finitions reflex et naturel, les surfaces peuvent s'assembler entre elles en s'adaptant parfaitement à tous les types de contexte.

DER VIELSEITIGE CHARME DER OBERFLÄCHEN. In den Finishes "reflex" und „naturale“ können sich die Oberflächen untereinander mischen und passen sich perfekt an jede Art von Location an.

EL ENCANTO VERSÁTIL DE LAS SUPERFICIES. En los acabados reflex y natural, las superficies pueden mezclarse entre sí adaptándose perfectamente a todos los tipos de ambientes.

БОГАТАЯ КРАСОТА ПОВЕРХНОСТЕЙ. Поверхности с блестящей и натуральной фактурой сочетаются между собой, легко вписываясь в любые типы интерьеров.





La vivacità eclettica dei

DECORI

I decori conferiscono un'elegante dinamicità alle superfici. Con il Brick queste diventano protagoniste assolute grazie al gioco di alternanze a rilievo, mentre con le tessere mosaico le superfici si vestono di moderna raffinatezza.

THE ECLECTIC LIVELINESS OF DECORS. Decors bestow elegant dynamism to surfaces. With Brick they become the absolute protagonists thanks to the alternating effect in relief, while the mosaic tesserae dress surfaces with modern refinement.

LA VIVACITÉ ÉCLECTIQUE DES DÉCORS. Les décors confèrent un élégant dynamisme aux surfaces. Avec Brick, celles-ci deviennent des protagonistes absolus par le jeu d'alternances en relief, alors que les tesselles du mosaïque revêtent les surfaces avec un raffinement moderne.

DIE WANDLUNGSFÄHIGE LEBENDIGKEIT DER DEKORE. Die Dekore verleihen den Oberflächen eine elegante Dynamik. Mit Brick werden diese, dank des Spiels von abwechselnden Reliefs, zu absoluten Protagonisten, während die Mosaiksteine die Oberflächen mit moderner Raffinesse verkleiden.

LA VIVACIDAD ECLÉCTICA DE LAS DECORACIONES. Las decoraciones confieren un elegante dinamismo a las superficies. Con Brick estas se convierten en protagonistas absolutas gracias al juego de alternancias en relieve, mientras con las teselas mosaico las superficies se visten de moderno refinamiento.

ЭКЛЕКТИЧНАЯ ДИНАМИЧНОСТЬ ДЕКОРОВ. Декоративные элементы придают облицовке элегантную динамичность. Brick рождает восхитительную игру рельефов, а благодаря мозаике поверхности обретают современную изысканность.





MODERN

Attuale e lineare.

Contemporary and linear.
Actuel et linéaire.
Aktuell und unkompliziert.
Actual y lineal.

Современность и чистота линий.

SOPHISTICATED

Il connubio tra rigore e assoluta eleganza valorizza l'essenza inequivocabilmente moderna di Planet.

The merger between minimal style and absolute elegance increases the value of the manifestly modern essence of Planet.
L'union entre rigueur et élégance absolue valorise l'essence assurément moderne de Planet.
Die Kombination von Strenge und absoluter Eleganz unterstreicht die eindeutig moderne Richtung von Planet.
El connubio entre rigor y elegancia valoriza la esencia inequivocablemente moderna de Planet.
Строгость и абсолютная элегантность отражают современную суть коллекции Planet.



EXIT

INDUSTRIAL

Concreto ed espressivo.

Solid and expressive.
Concret et expressif.
Bestimmt und ausdrucksvoll.
Concreto y expresivo.
Ясность и выразительность.



SOUGHT-AFTER

Location dallo stile underground, per un look moderno e dall'anima industriale.

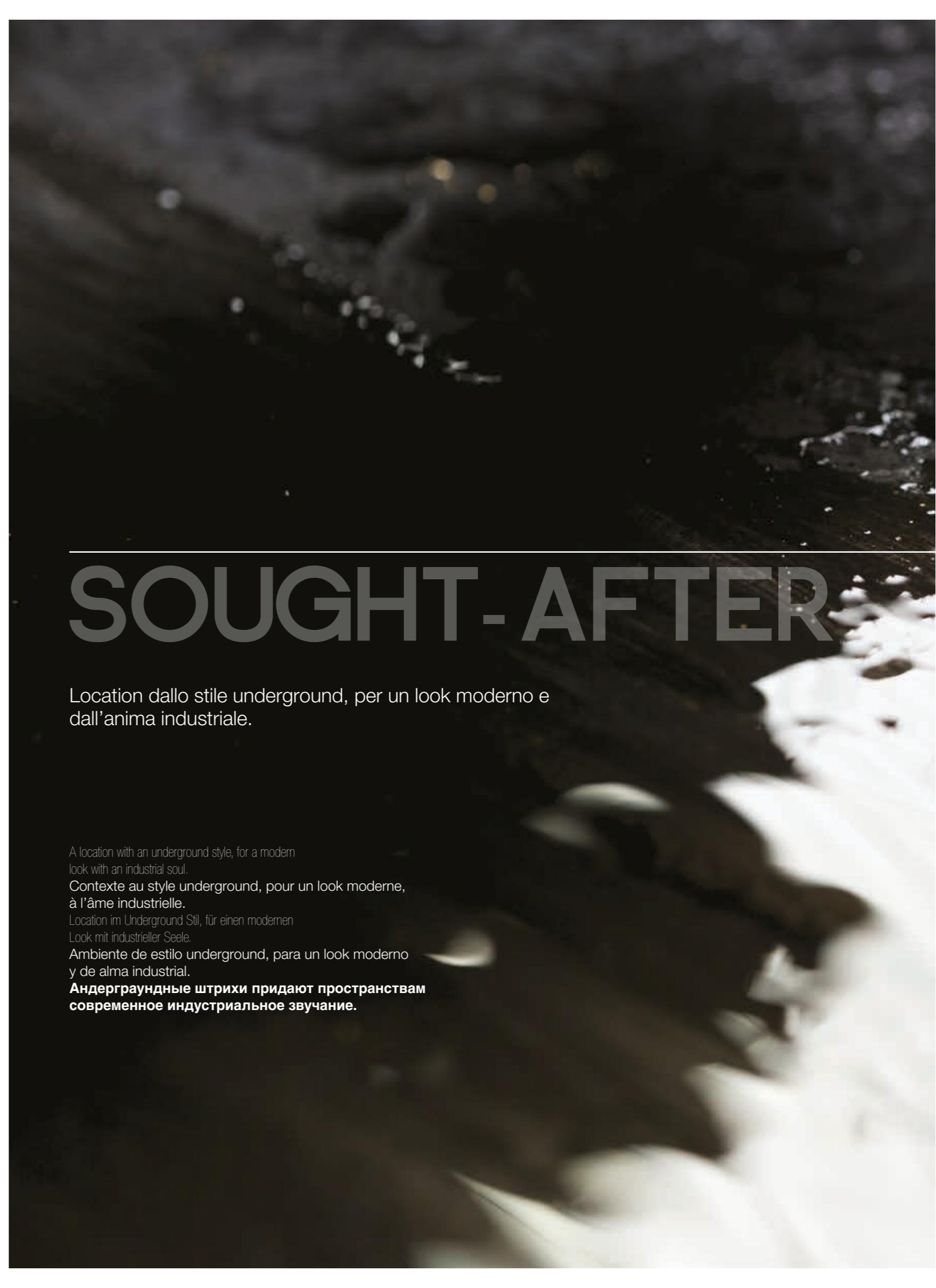
A location with an underground style, for a modern look with an industrial soul.

Contexte au style underground, pour un look moderne, à l'âme industrielle.

Location im Underground Stil, für einen modernen Look mit industrieller Seele.

Ambiente de estilo underground, para un look moderno y de alma industrial.

Андерграундные штрихи придают пространствам современное индустриальное звучание.





URBAN

Ordinato e geometrico

Neat and geometrical.
Ordonné et géométrique.
Geordnet und geometrisch.
Ordenado y geométrico.
Аккуратность и геометричность.



MAGNETIC

L'aspetto contemporaneo di Planet si esprime con forza negli ambienti dove il design è il cuore del progetto.

The contemporary trait of Planet finds its utmost expression in ambiances where design is the very heart of the project.

L'aspect contemporain de Planet s'exprime avec force dans les espaces où le design est au cœur du projet.

Das zeitgenössische Erscheinungsbild von Planet äußert sich kraftvoll in Ambienzen, in denen Design das Herzstück des Projekts bildet.

El aspecto contemporáneo de Planet se expresa con fuerza en los ambientes en donde el diseño es el núcleo del proyecto.

Актуальный вид коллекции Planet эффектно раскрывается в современных по дизайну проектах.



NORDIC

Delicato e naturale

Delicate and natural.
Délicat et naturel.
Sanft und natürlich.
Delicado y natural.
Мягкость и натуральность.



CREATIVE

In spazi aperti e luminosi le superfici sono protagoniste con grazia e semplicità.

In open and bright spaces, the surfaces are the absolute protagonists with grace and simplicity.

Dans des espaces ouverts et lumineux, les surfaces deviennent protagonistes avec grâce et simplicité.

In offenen und hellen Räumen sind die anmutigen und schlichten Oberflächen die Protagonisten.

En espacios abiertos y luminosos las superficies son protagonistas con gracia y sencillez.

В светлых открытых пространствах поверхности выделяются своей грациозной простотой.





ETHNO CHIC

Raffinato ed esclusivo

Refined and exclusive.
Raffiné et exclusif.
Raffiniert und exklusiv.
Refinado y exclusivo.

Утончённость и эксклюзивность.



ORIGINAL

Ambienti unici e preziosi dove lo charme delle suggestioni etniche si rivela in tutta la sua bellezza.

Unique and precious ambiances where the charm of ethnic suggestions unravels all of its tremendous beauty.

Des espaces uniques et précieux où le charme des suggestions ethniques se révèle dans toute sa splendeur.

Einzigartige und kostbare Ambiente, in denen der Charme der ethnischen Einflüsse sich in seiner ganzen Schönheit offenbart.

Ambientes únicos y preciosos en donde el encanto de las sugerencias étnicas se revela en toda su belleza.

Уникальные пространства, в которых этнические мотивы раскрываются во всей своей красоте.





EASY LIVING

Vivace e luminoso

Lively and luminous.
Vif et Lumineux.
Lebhaft und Hell.
Vivaz y Luminoso.
Динамизм и яркость.



ECLECTIC

Da una sapiente commistione di stili e materiali nascono ambienti multiformi ideali per laboratori e spazi di lavoro creativi.

From the expert blend of styles and materials multi-shape ambiances come into existence as the perfect multi-form spaces for workshops and creative working spaces.

D'un astucieux mélange de styles et de matériaux naissent les espaces multiformes, idéaux pour des laboratoires et des lieux de travail créatifs.

Aus einer geschickten Mischung von Stilen und Materialien entstehen Ambiente im Multiformat, ideal für Werkstätten und kreative Arbeitsbereiche.

De una sapiente mezcla de estilos y materiales nacen ambientes multiformes ideales para talleres y espacios de trabajo creativos.

Искусное сочетание стилей и материалов рождает многообразные пространства, идеальные для креативных занятий.



Planet



GRES FINE PORCELLANATO COLORATO IN MASSA. FINE FULL-BODY COLOURED PORCELAIN STONEWARE.

Grès cérame coloré pleine masse. Durchgefärbtes Feinsteinzeug. Gres fino porcelánico coloreado en toda su masa. Керамогранит окрашенный в массе.

FORMATI / SPESSORI. SIZES / THICKNESS. Formats / Épaisseurs. Formate / Stärken. Formatos / Grosors. Форматы / Толщина.

NATURALE	RETTIFICATO			REFLEX		
↓ 9,5 mm	↓ 10 mm			↓ 10 mm		
45x45 18"x18"	45x90 Rett. 18"x36" Rect.	75x75 Rett. 29 1/2"x29 1/2" Rect.	30x60 Rett. 12"x24" Rect.	45x90 Reflex Rett. 18"x36" Reflex Rect.	75x75 Reflex Rett. 29 1/2"x29 1/2" Reflex Rect.	30x60 Reflex Rett. 12"x24" Reflex Rect.

CODICI ARTICOLO. PRODUCT CODE. Code produit. Artikelnummer. Código de producto. Код артикула.

	Pla. White	Pla. Ice	Pla. Grey	Pla. Tobacco	Pla. Dark
45x45 18"x18"	8282	8283	8284	8285	8286
60x60 Rett. 24"x24" Rect.	8091	8092	8093	8094	8095
60x60 Reflex Rett. 24"x24" Reflex Rect.	8096	8097	8098	8099	8130
30x60 Rett. 12"x24" Rect.	8131	8132	8133	8134	8135
30x60 Reflex Rett. 12"x24" Reflex Rect.	8165	8166	8167	8168	8169
45x90 Rett. 18"x36" Rect.	8136	8137	8138	8139	8140
45x90 Reflex Rett. 18"x36" Reflex Rect.	8170	8171	8172	8173	8174
75x75 Rett. 30"x30" Rect.	8255	8256	8257	8258	8259
75x75 Reflex Rett. 30"x30" Reflex Rect.	8260	8261	8262	8263	8264

CARATTERISTICHE TECNICHE. TECHNICAL FEATURES. Caracteristiques techniques. Technische Eigenschaften. Características técnicas. Технические характеристики.

NORMA. NORMS. Norme. Norm. Valor. Нормативы.	VALORE MEDIO. AVERAGE VALUE. Valeur Moyenne. Durchschnittswert. Valor Mediano. Среднее значение.	
	NATURALE	REFLEX
ISO 10545-6	CONFORME. SUITABLE FOR. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.	CONFORME. SUITABLE FOR. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.
ISO 10545-12	RESISTE. RESISTANT. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.	RESISTE. RESISTANT. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.
DIN 51130	R9	-
ISO 10545-13	UA-ULA-UHA	UB-ULB-UHB



Planet

DECORI. DECORS. Decors. Dekor. DecoracioPLA. Декоры.



8292
Pla. White Tessere
30x30 - 12"x12"



8293
Pla. Ice Tessere
30x30 - 12"x12"



8294
Pla. Grey Tessere
30x30 - 12"x12"



8295
Pla. Tobacco Tessere
30x30 - 12"x12"



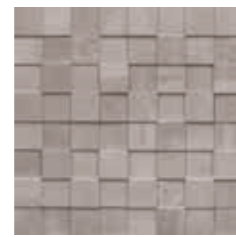
8296
Pla. Dark Tessere
30x30 - 12"x12"



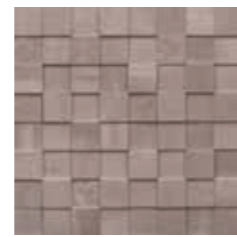
8287
Pla. White Brick
30x30 - 12"x12"



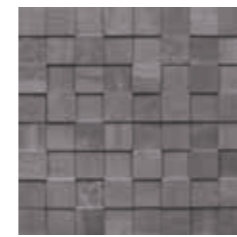
8288
Pla. Ice Brick
30x30 - 12"x12"








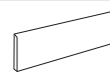
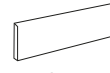
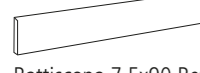



8289
Pla. Grey Brick
30x30 - 12"x12"



8290
Pla. Tobacco Brick
30x30 - 12"x12"



8291
Pla. Dark Brick
30x30 - 12"x12"

	 Pla. White	 Pla. Ice	 Pla. Grey	 Pla. Tobacco	 Pla. Dark
 Battiscopa 8x45 - 3"x18"	8302	8303	8305	8306	8307
 Battiscopa 10x60 Rett. - 4"x24" Rect.	8185	8186	8187	8188	8189
 Battiscopa 7,5x90 Rett. - 3¼"x36" Rect.	8297	8298	8299	8300	8301
 Scalino 45x45 Rett. - 18"x18" Rect.	8175	8176	8177	8178	8179
 Ang. Scalino DX 45x45 Rett. - 18"x18" Rect.	8190	8191	8192	8193	8195
 Ang. Scalino SX 45x45 Rett. - 18"x18" Rect.	8196	8197	8198	8199	8210

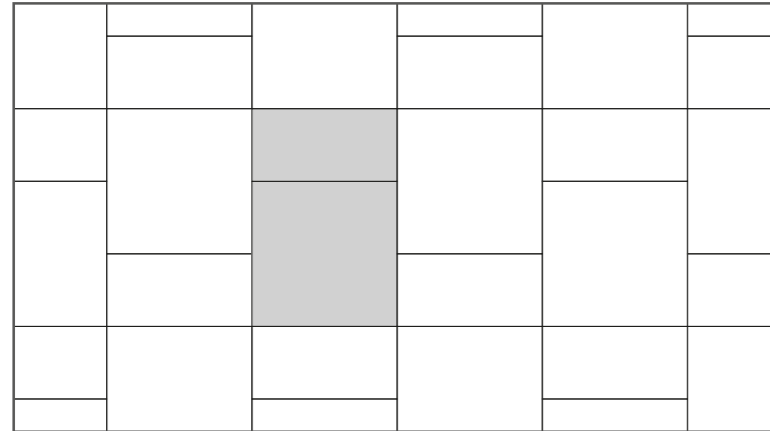
IMBALLI E PESI. PACKAGING AND WEIGHTS. Emballages et poids. Verpackung und Gewicht. Embalajes y pesos. Упаковка И Вес.

	Box			Pallet		
	Pcs	Mq/Box	Kg	Colli	Mq/Pallet	Kg S
PLA 45x45 - 18"x18"	5	1,0125	21,41	33	33,413	707
PLA 60x60 Rett. - 24"x24" Rect.	3	1,08	24,30	40	43,20	972
PLA 30x60 Rett. - 12"x24" Rect.	6	1,08	24,00	40	43,20	960
PLA 45x90 Rett. - 18"x36" Rect.	3	1,215	26,10	36	43,74	940
PLA 75x75 Rett. - 29½"x 29½" Rect.	2	1,125	25,00	42	47,25	1050
PLA 60x60 Reflex Rett. - 24"x24" Reflex Rect.	3	1,08	24,30	40	43,20	972
PLA 30x60 Reflex Rett. - 12"x24" Reflex Rect.	6	1,08	24,00	40	43,20	960
PLA 45x90 Reflex Rett. - 18"x36" Reflex Rect.	3	1,215	26,10	36	43,74	940
PLA 75x75 Reflex Rett. - 29½"x 29½" Reflex Rect.	2	1,125	25,00	42	47,25	1050
PLA Tessere 30x30 - 12"x12"	5	0,45	8,9	-	-	-
PLA Brick 30x30 - 12"x12"	3	0,27	5,37	-	-	-
PLA Battiscopa 8x45 - 3"x18"	25	11,25 ml	15	56	630 ml	840
PLA Battiscopa 10x60 Rett. - 4"x24" Rect.	10	6 ml	15	60	360 ml	900
PLA Battiscopa 7,5x90 Rett. - 3¼"x36" Rect.	6	5,4 ml	8,4	102	550,8 ml	587
PLA Scalino 45x45 Rett. - 18"x18" Rect.	2	0,405	11,20	-	-	-
PLA Angolo Scalino SX / DX 45x45 Rett. - 18"x18" Rect.	1	0,2025	6,40	-	-	-

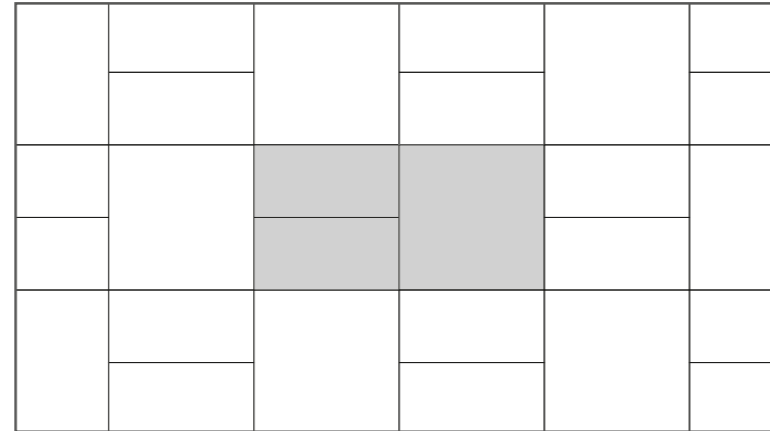


SUGGERIMENTI E ALTERNATIVE DI POSA. INSTALLATION TIPS.

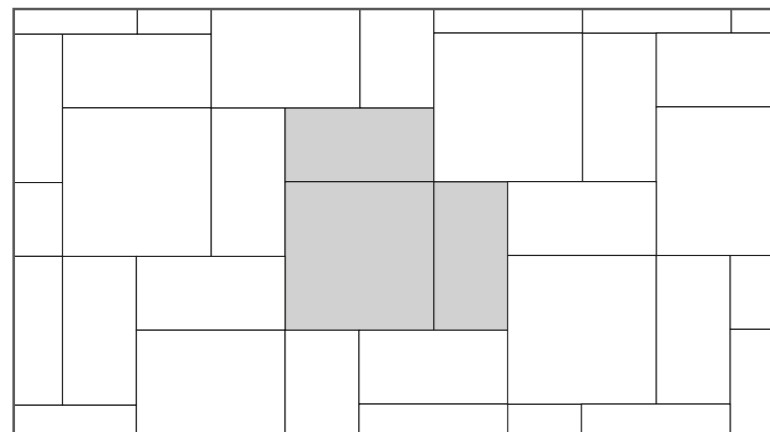
Conseils et calepinages divers. Empfehlungen und Verlegealternativen. Sugerencias y alternativas de colocación. Рекомендации и варианты укладки.



SCHEMA 1		
Formati / Sizes		%
30x60 R / 12"x24" R		33
60x60 R / 24"x24" R		66



SCHEMA 2		
Formati / Sizes		%
30x60 R / 12"x24" R		50
60x60 R / 24"x24" R		50



SCHEMA 3		
Formati / Sizes		%
30x60 R / 12"x24" R		50
60x60 R / 24"x24" R		50

Ceramiche Marca Corona garantisce conformità alle norme richieste. Ceramiche Marca Corona guarantees in conformity with norms.
 Ceramiche Marca Corona garantiza conformidad con las normas requeridas. Компания Marca Corona гарантирует соответствие изделий стандартам.

Caratteristiche Tecniche. Technical Characteristics. Caractéristiques Techniques. Technische Anforderungen. Características técnicas. Технические характеристики.	Norma o metodo. Norms. Norme. Norm. Norma o método. Норма или метод.	Gres fine porcellanato colorato in massa. Fine full-body coloured porcelain stoneware. Grès cérame coloré pleine masse. Durchgefärbtes Feinsteinzeug. Gres fino porcelánico coloreado en toda su masa. Керамогранит окрашенный в массе. EN 14411 (ISO 13006) Appendice G Gruppo B1a.			Valore medio. Average value. Valeur Moyenne. Durchschnittswert. Valor Mediano. Среднее значение.	
		Requisiti per misura nominale N. Requirement for nominal size N. Conditions requises pour obtenir mesure nominale N. Voraussetzungen für das Nominalmaß N. Requisitos para el tamaño nominal N. Требования к номинальному размеру N.			<div style="font-size: 2em; font-weight: bold; text-align: center;">PLANET</div>	
		7 cm ≤ N < 15 cm (mm)	N ≥ 15 cm (mm)			
Caratteristiche di regolarità. Regularity Characteristics. Caractéristiques de régularité. Regelmäßigkeit. Características de regularidad. Свойства правильности.	ISO 10545-2	Lunghezza e Larghezza. Length and width. Longueur et largeur. Länge und Breite. Longitud y anchura. Длина и ширина.	± 0,9 mm	± 0,6%	± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.
		Spessore. Thickness. Epaisseur. Staerke. Espesor. Толщина.	± 0,5 mm	± 5,0%	± 0,5 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.
		Rettilineità spigoli. Straightness. Ecuerrage des angles. Geradlinigkeit der Kanten. Rectilinéidad de los cantos. Прямолинейность ребер.	± 0,75 mm	± 0,5%	± 1,5 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.
		Ortogonalità. Squareness. Orthogonalité. Rechtwinkligkeit. Ortogonalidad. Ортогональность.	± 0,75 mm	± 0,5%	± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.
		Planarità. Flatness. Planéité. Planität. Planaridad. Плоскостность.	± 0,75 mm	± 0,5%	± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.
Caratteristiche strutturali. Structural characteristics. Caractéristiques structurales. Strukturelle Eigenschaften. Características estructurales. Конструктивные свойства.	ISO 10545-3	Assorbimento % d'acqua. Water Absorption. Absorption d'eau. Wasseraufnahme. Absorción % de agua. Водопоглощение, %.	≤ 0,5%			≤ 0,1%
Caratteristiche meccaniche massive. Bulk mechanical characteristics. Caractéristiques mécaniques massives. Mechanische Eigenschaften des Scherben. Características mecánicas. Механические свойства массы.	ISO 10545-4	Sforzo di rottura. Breaking strenght. Force de rupture. Bruchlast. Esfuerzo de ruptura. Усилие на излом.	(Spessore. Thickness. Epaisseur. Staerke. Espesor. Толщина. ≥ 7,5 mm) S ≥ 1300 N			S ≥ 2000 N
Caratteristiche meccaniche superficiali. Surface mechanical characteristics. Caractéristiques mécaniques superficielles. Mechanische Eigenschaften der Oberfläche. Características mecánicas superficiales. Поверхностные механические свойства.	ISO 10545-4	Resistenza alla flessione. Breaking strength. Résistance a la flexion. Biegefestigkeit. Resistencia a la flexión. Прочность на изгиб.	R ≥ 35 N/mm ²			R ≥ 40 N/mm ²
	ISO 10545-6	Resistenza all'abrasione profonda. Deep scratch resistance. Résistance à l'abrasion. Tiefenabriebharte. Resistencia a la abrasion profunda. Устойчивость к глубокому истиранию.	≤ 175 mm ³			Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.
Caratteristiche termo-igrometriche. Thermal and hygrometric characteristics. C. thermiques et hygrométriques. Thermo-hygrométrische Eigenschaften. Características termohigrométricas. Тепловые и гигрометрические свойства.	ISO 10545-8	Coefficiente di dilatazione termica lineare. Linear heat expansion coefficient. Coefficient de dilatation thermique linéaire. Lineare thermische Dehnung. Coeficiente de dilatación térmica lineal. Коэффициент линейного расширения.	Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile). Declared value (ISO 13006: Test method available). Valeur déclarée (ISO 13006: Méthode d'essai disponible). Angegebener Wert (ISO 13006: Verfügbare Prüfmethode). Valor declarado (ISO 13006: Método de ensayo disponible). Заявленное значение (ISO 13006: Существующий метод испытания).			≤ 7 (MK) ¹
	ISO 10545-9	Resistenza agli sbalzi termici. Thermal shock resistance. Résistance aux écarts de température. Temperaturwechselbeständigkeit. Resistencia a los choques térmicos. Стойкость к перепаду температур.	In accordo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: metodo di prova disponibile). In accordance with EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Test method available). En conformité à la norme EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Méthode d'essai disponible). Übereinstimmung mit Norm EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Verfügbare Prüfmethode). De acuerdo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Método de ensayo disponible). в соответствии с нормой EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Существующий метод испытания).			Resiste. Resistant. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.
	ISO 10545-12	Resistenza al gelo. Frost resistance. Résistance au gel. Frostbeständigkeit. Resistencia a las heladas. Морозостойкость.	In accordo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Richiesta). In accordance with EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Required). En conformité à la norme EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Required). Übereinstimmung mit Norm EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Gefordert). De acuerdo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Requisito). в соответствии с нормой EN ISO 10545-1 (ISO 13006: Согласно норме).			Resiste. Resistant. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.
Caratteristiche di sicurezza. Safety characteristics. Caractéristiques de sécurité. Sicherheitsmerkmale. Características de seguridad. Характеристики безопасности.	DIN 51130	Classificazione antiscivolo. Non-slip classification. Classification antidérapement. Trittsicherheitsklassen. Clasificación antideslizamiento. Классификация противоскользящей плитки.	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro. Based on the environment or on the working area. En fonction du lieu de pose ou de la zone de travail. Je nach dem ambiente oder dem arbeitsbereich. En función del ambiente o de la zona de trabajo. На основании классификации, указанной производителем.			R 9
Caratteristiche chimiche. Chemical characteristics. Caractéristiques chimiques. Chemische Eigenschaften. Características químicas. Химические свойства.	ISO 10545-13	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina. Resistance to household chemicals and swimming pool salts. Résistance aux produits chimiques à usage domestique et aux adjuvants pour piscines. Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewassersätze. Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscinas. Устойчивость к воздействию химических средств домашнего использования и химических добавок для бассейна.	Classe UB min.			UA UB
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkalis. Résistance aux acides et aux alcalis à basse concentration. Beständigkeit gegen niedrigkonzentrierte Säuren und Laugen. Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis. Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации.	Valore dichiarato (ISO 13006: secondo la classificazione indicata dal fabbricante). Declared value (ISO 13006: Manufacturer to state classification). Valeur déclarée (ISO 13006: Selon le classement donné par le fabricant). Angegebener Wert (ISO 13006: Je nach der vom hersteller angegebenen klasse). Valor declarado (ISO 13006: Según la clasificación indicada por el fabricante). Заявленное значение (ISO 13006: По классификации, указанной производителем.)			ULA ULB
	Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkalis. Résistance aux acides et aux alcalis à haute concentration. Beständigkeit gegen hochkonzentrierte Säuren und Laugen. Resistencia a altas concentraciones de ácidos y álcalis. Устойчивость к кислотам и щелочам высокой концентрации.	Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile). Declared value (ISO 13006: Test method available). Valeur déclarée (ISO 13006: Méthode d'essai disponible). Angegebener Wert (ISO 13006: Verfügbare Prüfmethode). Valor declarado (ISO 13006: Método de ensayo disponible). Заявленное значение (ISO 13006: Существующий метод испытания).			UHA UHB	
Resistenza alle macchie. Resistance to stains. Résistance aux taches. Fleckenbeständigkeit. Resistencia a las manchas. тойкость к образованию пятен.	ISO 10545-14	Resistenza alle macchie. Resistance to stains. Résistance aux taches. Fleckenbeständigkeit. Resistencia a las manchas. тойкость к образованию пятен.	Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile). Declared value (ISO 13006: Test method available). Valeur déclarée (ISO 13006: Méthode d'essai disponible). Angegebener Wert (ISO 13006: Verfügbare Prüfmethode). Valor declarado (ISO 13006: Método de ensayo disponible). Заявленное значение (ISO 13006: Существующий метод испытания).			Pulibile. Cleanable. Nettoyable. Kann gereinigt werden. Limpiable. Моющийся.

Ceramiche Marca Corona рекомендует:

ЕЖЕДНЕВНО:

• **удалять пыль специальными щётками, шерстяными тряпками или пылесосом;**

- **мыть полы** средством **FILACLEANER** (нейтральным моющим средством, не требующим ополаскивания), разведённым в пропорции 1:200 (1 чашечка средства на 5 л воды), пользуясь мокрой тряпкой, которую следует прополаскивать в растворе как можно чаще.

ВНИМАНИЕ:

Если после мытья на полу остались следы от тряпки, необходимо тщательно промыть его чистой водой, часто прополаскивая тряпку и хорошо отжимая её.

Не рекомендуется разводить в воде излишнее количество моющего средства, за исключением случаев, когда полы слишком грязные или когда предполагается их прополаскивание после мытья.

ПЕРИОДИЧЕСКИ:

Выполнять обезжиривающую обработку средством **FILA PS/87, разбавленным в воде в пропорции 1:20** (желательно использовать горячую воду, так как последняя повышает эффективность средства); после обработки полы тщательно прополаскиваются. При необходимости удаления минеральных и других схожих отложений применяется кислотное средство **FILA DETERDEK, разведённое в воде в пропорции 1:20** (желательно использовать горячую воду, так как последняя повышает эффективность средства); после обработки полы тщательно прополаскиваются.

ВНИМАНИЕ:

Если на полу остались участки, на которых загрязнения удалены не полностью, повторить обезжиривающую или кислотную обработку при более высокой концентрации соответствующих чистящих средств.

Перед выполнением чистки необходимо обязательно проверить действие средства на небольшом участке материала.

Для уборки **больших поверхностей** применяют поломоечные машины и нейтральное моющее средство (например, **FILACLEANER**), **разведённое в воде в пропорции от 1:100 до 1:200**, в зависимости от необходимости.

5.2. МЕТОДЫ ОЧИСТКИ

При уходе за плиткой следует максимально ограничить использование абразивных средств. Их применение лучше полностью исключить при уборке плитки с блестящей или сатиновой поверхностью, которая в большей степени подвержена образованию царапин, сколов, потере блеска и т.п.

5.3. ЗАЩИТА ОТ АБРАЗИВНОЙ ГРЯЗИ

Некоторые виды загрязнений (песок и т.п.) значительно ускоряют истирание плиточных полов при ходьбе, поэтому нужно стараться содержать пол в чистоте и не допускать их присутствия. Такая грязь чаще всего приносится с улицы, и для защиты от неё перед входом, по всей ширине, рекомендуется поместить средства для очистки обуви, способные задерживать грязь и влагу (в зависимости от назначения помещения или здания, можно устанавливать фиксированные или съёмные грязезащитные покрытия).

ВНИМАНИЕ:

Изложенные выше рекомендации являются плодом исследований, лабораторных проверок и нашего многолетнего опыта в области производства и применения керамической плитки.

Тем не менее следует иметь в виду, что степень очищаемости материала варьирует в зависимости от способа укладки, условий эксплуатации и типа поверхности. Как правило, чем выше сопротивляемость плиток скольжению, тем труднее их чистить.

Перед выполнением любых действий по чистке и уходу необходимо обязательно проверить действие используемого моющего средства на небольшом участке материала (желательно на неуложенном изделии). В случае неправильной укладки или неправильно выполненной последующей очистки **Ceramiche Marca Corona** не отвечает за эффективность последующих действий по чистке и уходу. **Ceramiche Marca Corona** равным образом не несёт ответственности за ущерб или повреждения, возникшие в результате неправильной укладки и чистки, небрежного обслуживания или неправильного выбора изделий относительно условий эксплуатации.

Керамогранитные плиты могут быть уложены всухую непосредственно на гравий или песок или же в виде фальшпола. В последнем случае несущая конструкция состоит из полипропиленовых фиксированных, регулируемых или самовыравнивающихся опор, которые позволяют монтировать плитки на высоту от 12 мм до 100 мм. Благодаря своему небольшому весу, 47,00 кг/м2, плиты обеспечивают пониженную нагрузку на несущие строительные конструкции, поэтому великолепно подходят для укладки, например, на балконах или межэтажных перекрытиях.

Укладка в виде фальшпола (на высоту не более 100 мм), кроме того, обеспечивает быстрый и лёгкий доступ к подпольным коммуникациям для их проверки или ремонта без необходимости проведения дорогостоящих строительных работ.

ДЕЙСТВУЮЩИЕ СТАНДАРТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УКЛАДКЕ ФАЛЬШПОЛА

Marca Corona информирует, что на сегодняшний день не существует никаких стандартов относительно фальшполов для применения исключительно в наружных условиях (такowymi являются изделия, предлагаемые самой компанией Marca Corona). В настоящий момент единственным применимым стандартом является EN 12825 “Фальшполы”, который действует с августа 2001 г.; в разделе “ЦЕЛИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ” указано, что стандарт распространяется на “фальшполы, предназначенные в основном для внутренней отделки зданий”.

Технические характеристики плиток Marca Corona соответствуют требованиям СТАНДАРТА EN 12825 и приведены в соответствующем разделе на странице 45.

Тест “Динамическая нагрузка. Ударное испытание твёрдым телом” имитирует довольно редкие ситуации, такие как падение твёрдого тела весом в 4,5 кг с высоты 60 см, тем не менее рекомендуется подбирать материал крайне внимательно, с учётом будущих условий эксплуатации, в особенности если несущая конструкция имеет большую высоту. Принимая во внимание вышесказанное, Marca Corona рекомендует применять несущие конструкции высотой не более 10 см и устанавливать посередине плитки пятую опору для обеспечения равномерного распределения нагрузки.

Marca Corona рекомендует также клиентам/проектировщикам подбирать тип конструкции с учётом ожидаемых условий эксплуатации и технических характеристик материала.

Для получения более подробной информации по укладке и уходу свяжитесь с нашими специалистами через сайт www.marccorona.it

MARCA CORONA 1741

EVOLUZIONE CERAMICA

CERAMICHE MARCA CORONA SPA
via Emilia Romagna, 7
41049 Sassuolo (Modena)
Tel. +39 0536 867200
Fax +39 0536 867320-51
www.marcacorona.it
info@marcacorona.it

